

Requested Patent: JP2001350854A

Title:

EDUCATION SYSTEM USING COMMUNICATION NETWORK AND METHOD FOR THE SAME ;

Abstracted Patent: JP2001350854 ;

Publication Date: 2001-12-21 ;

Inventor(s): TAMURA HARUO ;

Applicant(s): NEC CORP ;

Application Number: JP20000169922 20000607 ;

Priority Number(s): ;

IPC Classification: G06F17/60; G09B5/02; G09B19/00 ;

Equivalents: ;

ABSTRACT:

PROBLEM TO BE SOLVED: To obtain an education system capable of efficiently performing the change of a curriculum or the improvement of education contents reflected on the needs of an education trainee or a job offer side such as an enterprise. SOLUTION: An education provider 1 provides education to be lectured through a communication network 4, and registers an education curriculum on the communication network. A job provider 2 or a trainee/job seeker (user) 3 can know the contents of the education by its own terminal, and the job provider can select the education contents of an education course following the conditions of a job offer, and additionally registers them as application conditions for a job offer in the education curriculum. Also, the user can select and take an education course following the application conditions. The user transmits the evaluation or opinions of the education course to an education provider side after finishing the course, and applies to the job offer. Also, the job provider side evaluates the applicant, and transmits the evaluation or opinions for the education course to the education provider side. The education provider side updates the contents of the education course or the education curriculum by reflecting the evaluation or opinions on the education course of the user or the job offer side.

(19) 日本国特許庁 (J P)

## (12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2001-350854

(P2001-350854A)

(43) 公開日 平成13年12月21日 (2001. 12. 21)

(51) Int.Cl. <sup>7</sup>	識別記号	F I	フォーマット (参考)
G 0 6 F 17/60	1 2 8	G 0 6 F 17/60	1 2 8 2 C 0 2 8
G 0 9 B 5/02		G 0 9 B 5/02	5 B 0 4 9
19/00		19/00	Z

審査請求 有 請求項の数23 OL (全 10 頁)

(21) 出願番号 特願2000-169922(P2000-169922)

(22) 出願日 平成12年6月7日 (2000. 6. 7)

(71) 出願人 000004237

日本電気株式会社

東京都港区芝五丁目7番1号

(72) 発明者 田村 治男

東京都港区芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内

(74) 代理人 100088812

弁理士 ▲柳▼川 信

Fターム(参考) 2C028 AA03 AA12 BA01 BB04 BB05

BC05 BD02 BD03 CA12

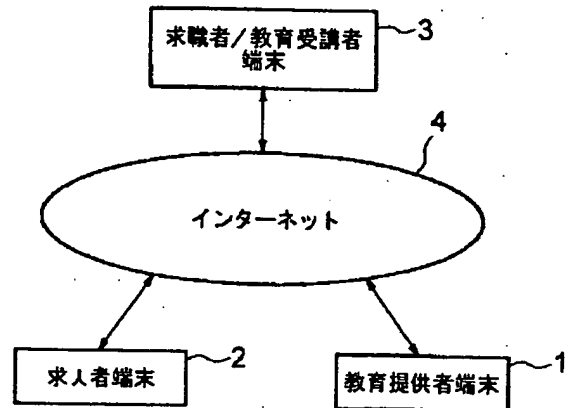
5B049 BB21 CC02 EE00 FF03 GG00

(54) 【発明の名称】 通信網を使用した教育システム及びその方法

## (57) 【要約】

【課題】 教育受講者や企業の求人側のニーズに反映したカリキュラムの変更や教育内容の改善が効率よくできるようにした教育システムを得る。

【解決手段】 教育提供者1は通信網4を介して受講できる教育を提供すると共に、教育カリキュラムも通信網上に登録しておく。求人者2や受講者/求職者(ユーザ)3はこの教育の内容を各自の端末にて知ることができ、求人者は求人条件に見合った教育コースの教育内容を選択して求人のための応募条件として教育カリキュラムに追加登録することができ、またユーザはこの応募条件に従う教育コースを選択し受講が可能となる。ユーザは受講終了後に当該教育コースの評価や意見を教育者提供側へ送信すると共に、求人に対して応募を行う。また、求人側では、この応募者の評価を行って、当該教育コースに対する評価や意見を教育提供者側へ送信し、教育提供者側では、ユーザや求人側の教育コースに対する評価や意見を反映し、教育コースや教育カリキュラムの内容を更新する。



## 【特許請求の範囲】

【請求項1】 通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む、

前記教育提供者端末側に設けられ、前記通信網を介して前記求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能であって、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録手段と、  
前記求人者端末側に設けられ、前記教育カリキュラム画面情報を参照して求人募集のための応募要件を決定して、前記教育提供者端末における前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなす手段と、  
前記求職／教育受講者端末側に設けられ、前記求人情報が追加登録された前記教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行う手段と、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信する手段と、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信する手段と、  
前記求人者端末側に設けられ、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、該当教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信する手段と、  
前記教育提供者端末側に設けられ、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新する手段と、を含むことを特徴とする教育システム。

【請求項2】 前記教育提供者端末の前記登録手段は、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することを特徴とする請求項1記載の教育システム。

【請求項3】 前記求人者端末側に設けられ、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除する手段を含むことを特徴とする請求項1または2記載の教育システム。

【請求項4】 前記求人者端末側における前記教育コースに対する評価や意見を反映して次の前記求人情報に備えるようにしたことを特徴とする請求項1～3いずれか記載の教育システム。

【請求項5】 前記通信網はインターネットであることを特徴とする請求項1～4いずれか記載の教育システム。

【請求項6】 通信網を介して求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能でかつ、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録手段と、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新する手段とを

含むことを特徴とする教育提供者端末。

【請求項7】 前記登録手段は、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することを特徴とする請求項6記載の教育提供者端末。

【請求項8】 前記通信網はインターネットであることを特徴とする請求項6または7記載の教育提供者端末。

【請求項9】 教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を通信網を介して参照して、求人募集のための応募要件を決定し前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなす手段と、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、該当教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信する手段とを含むことを特徴とする求人者端末。

【請求項10】 前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除する手段を、更に含むことを特徴とする請求項9記載の求人者端末。

【請求項11】 前記通信網はインターネットであることを特徴とする請求項9または10記載の求人者端末。

【請求項12】 教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報に対して、求人者により求人募集のための応募要件が求人情報として追加登録された求人情報追加教育カリキュラム画面情報を、通信網を介して参照して、この求人情報追加教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行う手段と、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信する手段と、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信する手段とを含むことを特徴とする求職／教育受講者端末。

【請求項13】 前記通信網はインターネットであることを特徴とする請求項12記載の求職／教育受講者端末。

【請求項14】 通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システムにおける教育方法であって、前記教育提供者端末側において、前記通信網を介して前記求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能であって、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録ステップと、  
前記求人者端末側において、前記教育カリキュラム画面情報を参照して求人募集のための応募要件を決定して、前記教育提供者端末における前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなすステップと、  
前記求職／教育受講者端末側において、前記求人情報が追加登録された前記教育カリキュラム画面情報を参照し

て受講申し込みを行うステップと、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信するステップと、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信するステップと、前記求人者端末側において、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、該当教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信するステップと、前記教育提供者端末側において、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新するステップと、を含むことを特徴とする教育方法。

【請求項15】 前記登録ステップは、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することの特徴とする請求項14記載の教育方法。

【請求項16】 前記求人者端末側において、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除するステップを含むことを特徴とする請求項14または15記載の教育方法。

【請求項17】 前記求人者端末において、前記教育コースに対する評価や意見を反映して次の前記求人情報に備えるようにしたことを特徴とする請求項14～16いずれか記載の教育方法。

【請求項18】 前記通信網はインターネットであることを特徴とする請求項14～17いずれか記載の教育方法。

【請求項19】 通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システム教育における前記教育者端末を制御する制御プログラムを記録した記録媒体であって、前記制御プログラムは、

前記通信網を介して求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能でかつ、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録ステップと、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新するステップとを含むことを特徴とする記録媒体。

【請求項20】 前記登録ステップは、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することの特徴とする請求項19記載の記録媒体。

【請求項21】 通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システム教育における前記求人者端末を制御する制御プログラムを記録した記録媒体であって、

前記制御プログラムは、

前記教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を前記通信網を介して参照して、求人募集のための応募要件を決定し前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなすステップと、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、該当教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信するステップとを含むことを特徴とする記録媒体。

【請求項22】 前記制御プログラムは、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除するステップを、更に含むことを特徴とする請求項21記載の記録媒体。

【請求項23】 通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システム教育における前記求職／教育受講者端末を制御する制御プログラムを記録した記録媒体であって、

前記制御プログラムは、

前記教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報に対して、前記求人者により求人募集のための応募要件が求人情報として追加登録された求人情報追加教育カリキュラム画面情報を、前記通信網を介して参照して、この求人情報追加教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行うステップと、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信するステップと、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信するステップとを含むことを特徴とする記録媒体。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】本発明は通信網を使用した教育システム及びその方法に関し、特にインターネット等の通信ネットワークを介して教育受講者や求職者（ユーザ）が教育を受講するようにした教育方式に関するものである。

【0002】

【従来の技術】昨今においては、通信ネットワークの一つであるインターネットを介して教育を受講するいわゆるインターネット教育が存在するが、かかるインターネット教育は、教育者側において、ユーザが端末を利用してインターネットを介して参照可能な教育カリキュラム画面情報を予めインターネットに登録しておき、ユーザはこの教育カリキュラム画面情報をインターネットを介してユーザ端末に呼び出して表示し、ユーザが希望する教育コースの受講が可能となっている。

【0003】

【発明が解決しようとする課題】かかるインターネット教育では、求人情報や求職情報との関連性は全くなく、よって、教育提供者側では、教育カリキュラムが求人者側における人材評価のうえで、どのように重要視されているのか判別できない。すなわち、従来のインターネット教育では、教育カリキュラムや個々の教育内容の評価が、教育提供者側と企業などの求人者側とで、全く独立して行われており、よって、教育受講者や人材を集める側のニーズに反映したカリキュラムの変更や教育内容の改善などが効率よく、また素早くできないという欠点がある。

【0004】本発明の目的は、教育受講者や企業などの求人者のニーズに反映したカリキュラムの変更や教育内容の改善などが効率よく、また素早くできるようにした教育システム及びその方法を提供することである。

【0005】

【課題を解決するための手段】本発明によれば、通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含み、前記教育提供者端末側に設けられ、前記通信網を介して前記求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能であって、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録手段と、前記求人者端末側に設けられ、前記教育カリキュラム画面情報を参照して求人募集のための応募要件を決定して、前記教育提供者端末における前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなす手段と、前記求職／教育受講者端末側に設けられ、前記求人情報が追加登録された前記教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行う手段と、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信する手段と、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信する手段と、前記求人者端末側に設けられ、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、当該教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信する手段と、前記教育提供者端末側に設けられ、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新する手段と、を含むことを特徴とする教育システムが得られる。

【0006】そして、前記教育提供者端末の前記登録手段は、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することを特徴とする。また、前記求人者端末側に設けられ、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除する手段を含むことを特徴とする。さらに、前記求人者端末側にお

ける前記教育コースに対する評価や意見を反映して次の前記求人情報に備えるようにしたことを特徴とする。そして、前記通信網はインターネットであることを特徴とする。

【0007】本発明によれば、通信網を介して求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能であつ、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録手段と、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新する手段とを含むことを特徴とする教育提供者端末がえられる。そして、前記登録手段は、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することを特徴とする。

【0008】本発明によれば、教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を通信網を介して参照して、求人募集のための応募要件を決定し前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなす手段と、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、当該教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信する手段とを含むことを特徴とする求人者端末が得られる。そして、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除する手段を、更に含むことを特徴とする。

【0009】本発明によれば、教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報に対して、求人者により求人募集のための応募要件が求人情報として追加登録された求人情報追加教育カリキュラム画面情報を、通信網を介して参照して、この求人情報追加教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行う手段と、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信する手段と、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信する手段とを含むことを特徴とする求職／教育受講者端末が得られる。

【0010】本発明によれば、通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システムにおける教育方法であつて、前記教育提供者端末側において、前記通信網を介して前記求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能であつて、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録ステップと、前記求人者端末側において、前記教育カリキュラム画面情報を参照して求人募集のための応募要件を決定して、前記教育提供者端末における前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなすステップ

と、前記求職／教育受講者端末側において、前記求人情報が追加登録された前記教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行うステップと、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信するステップと、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信するステップと、前記求人者端末側において、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対する求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、当該教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信するステップと、前記教育提供者端末側において、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新するステップと、を含むことを特徴とする教育方法が得られる。

【0011】そして、前記登録ステップは、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することを特徴とする。また、前記求人者端末側において、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除するステップを含むことを特徴とする。さらに、前記求人者端末において、前記教育コースに対する評価や意見を反映して次の前記求人情報に備えるようにしたことを特徴とする。

【0012】本発明によれば、通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システム教育における前記教育者端末を制御する制御プログラムを記録した記録媒体であって、前記制御プログラムは、前記通信網を介して求人者端末及び求職／教育受講者端末から参照可能でかつ、教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を登録する登録ステップと、前記教育コースに対する前記求職／教育受講者や教育提供者の評価や意見を反映して、前記教育コース及び教育カリキュラムの内容を更新するステップとを含むことを特徴とする記録媒体がえられる。そして、前記登録ステップは、更新された前記教育コース及び教育カリキュラムの内容により前記教育カリキュラム画面情報を更新登録することを特徴とする。

【0013】本発明によれば、通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システム教育における前記求人者端末を制御する制御プログラムを記録した記録媒体であって、前記制御プログラムは、前記教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報を前記通信網を介して参照して、求人募集のための応募要件を決定し前記教育カリキュラム画面情報に対して求人情報の追加登録をなすステップと、前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対す

る求職者の応募に回答して当該求職者の評価を行って、当該教育コースに対する評価や意見を前記教育者端末へ送信するステップとを含むことを特徴とする記録媒体がえられる。そして、前記制御プログラムは、前記求職者の応募に回答して前記教育カリキュラム画面情報における該当する求人情報を削除するステップを、更に含むことを特徴とする。

【0014】本発明によれば、通信網と、この通信網に相互接続された教育提供者端末、求人者端末、求職／教育受講者端末とを含む教育システム教育における前記求職／教育受講者端末を制御する制御プログラムを記録した記録媒体であって、前記制御プログラムは、前記教育提供者が登録した教育コースとその教育内容一覧とを示す教育カリキュラム画面情報に対して、前記求人者により求人募集のための応募要件が求人情報として追加登録された求人情報追加教育カリキュラム画面情報を、前記通信網を介して参照して、この求人情報追加教育カリキュラム画面情報を参照して受講申し込みを行うステップと、申し込んだ教育コースの受講の修了時に当該教育コースに対する評価や意見を前記教育提供者端末へ送信するステップと、前記申し込んだ教育コースの受講の修了後に前記教育カリキュラム画面情報における求人情報に対して求職申し込みのための情報を送信するステップとを含むことを特徴とする記録媒体が得られる。

【0015】本発明の作用を述べる。まず、教育提供者は、インターネットなどの通信網を介して受講できる教育（インターネット教育）を提供すると共に、インターネット教育のカリキュラムをも通信網上に登録しておく。これにより、求人者や受講者／求職者（ユーザ）はインターネット教育の内容を各自の端末にて知ることができ、求人者は求人条件に見合った教育コースの教育内容を選択して求人のための応募条件としてインターネット教育のカリキュラムに追加登録することができ、また受講者／求職者はこの応募条件に従う教育コースを選択してインターネット教育の受講が可能となる。

【0016】そして、受講者／求職者は受講終了後に当該教育コースの評価や意見を教育提供者へ送信すると共に、求人に対して応募を行う。また、求人側では、この応募者の評価などを行って、当該教育コースに対する評価や意見を教育提供者側へ送信する。教育提供者側では、受講者／求職者や求人側の教育コースに対する評価や意見を反映して、教育コースや教育カリキュラムの内容を更新する。かかる処理が繰り返されて、教育カリキュラムの継続的改善が効率良く行われることになる。

【0017】

【発明の実施の形態】以下に、本発明の実施例について図面を参照して説明する。図1は本発明の実施例の概略システム構成を示す図である。図1において、教育提供者端末1と、求人者端末2と、求職者／教育受講者端末（以下、単にユーザ端末と呼ぶ）3とは、通信網である

インターネット4に相互接続されている。

【0018】図2及び図3は本発明の実施例の動作の流れを示すフローチャートであり、図の縦方向の流れ（矢印で示す）が時間の流れを示しているものとする。教育提供者側の端末1では、インターネット4を介して受講できる教育（インターネット教育）の教育コースを作成し、その教育コースを一覧表の型式で表示する教育カリキュラム画面として、求人企業やユーザの端末2、3から参照できる様に、予めインターネット4上に登録する（ステップS1）。この場合のインターネット教育カリキュラム画面の内容の例を、図4に示している。

【0019】求人企業側である求人者端末2では、インターネット4へアクセスして図4の教育カリキュラム画面を参照し、更に教育コース名をクリック（選択）することで、個々の教育の詳細情報を参照する（ステップS2）。この場合の個々の教育詳細情報の例を、図5に示しており、この図5の教育詳細情報の画面も、図4の教育カリキュラム画面の下位層として、教育提供者側で作成され、登録されているものとする。

【0020】そして、求人者の募集をしようとしている職種の内容と、インターネット教育の内容とを勘案して、応募要件として適切なインターネット教育を決定する（ステップS3）。しかる後に、図4に示したインターネット教育カリキュラム画面から、求人情報登録ボタンをクリックして、図7に示す求人情報登録画面にアクセスする。そして、求人企業名、募集職種名などの記述、募集要件とするインターネット教育コースの選択などを行った後、登録ボタンをクリックすることにより、求人情報の登録を行う（ステップS4）。

【0021】これにより、教育提供者やユーザ（求職者／教育受講者）は、インターネット教育カリキュラム画面から、求人情報一覧ボタンをクリックすることにより、図6に示す求人情報一覧画面にアクセスでき、求人情報として参照できるようになるのである（ステップS5）。

【0022】ユーザ側では、この図6に示した求人情報を参照して、応募しようとしている企業の職種の応募要件がどのようなインターネット教育の受講済みかを求めているかを確認する（ステップS6）。更に、インターネット教育コース名をクリックして、図5に示す各々の教育詳細内容の画面にアクセスする。各インターネット教育コースの詳細内容を確認し、受講申し込みボタンをクリックすることにより、受講を申し込む（ステップS7）。

【0023】教育提供者側において、インターネット教育の受講の申し込みを受領して承認をし、以降、申し込み者の受講を可能とする（ステップS8）。

【0024】ユーザ側において、図4のインターネット教育カリキュラムの画面から図5の教育内容詳細画面にアクセスして、受講ボタンをクリックすることでインタ

ーネット教育コース毎の固有の画面に移行して、教育開始となる。以降、インターネットを介して当該教育コースを終了するまで受講する（ステップS9）。

【0025】そして、ユーザ側において、インターネット教育の所定内容を全て受講した後、受講終了ボタンをクリックすることで、当該教育コースの受講終了となる。受講終了に際しては、図5に示す教育内容詳細画面により、教育コースに対する評価や意見などを教育提供者側に提出すべく送信する（ステップS10）。

【0026】教育提供者側では、インターネット教育の受講終了通知を受領して承認し、受講済み証明書を受講者に対して発行すると共に、受講者の評価や意見などを蓄積する（ステップS11）。そして、ユーザ側では、図6に示す募集要項詳細ボタンをクリックして、表示される要項に従って、教育受講済みの証明書と共に、求人に応募する（ステップS12）。

【0027】求人企業側では、求人情報に対する応募に対応して、求職者の評価を行い、その採否を決定する（ステップS13）。そして、求職者の採用後に、求人情報削除ボタンをクリックして、図8に示す求人情報削除画面を表示する。その画面で、応募要件として採用した教育コースへの評価、教育カリキュラムへの意見などを記入した後、削除ボタンをクリックして求人情報を削除する（ステップS14）。

【0028】また、求人企業側では、次回の求人情報を図7の如く掲載する際には、再び募集要件とする教育コースを選択するが、より効果が期待できる教育コースを応募要件に加え、また逆に効果が期待できない教育コースを除外するなど、前回の評価を反映して決定することができる（ステップS15）。

【0029】教育提供者側では、蓄積しておいた教育受講者の評価に加えて、求人者からの評価や、求人者がどの程度応募要件として教育コースを採用しているかを勘案して、教育コースや教育カリキュラムの再評価を行う（ステップS16）。そして、この評価に基づいた改善を行い、教育受講者や求人企業のニーズを反映して教育コース内容、教育カリキュラムとして（図4、図5）、新たにインターネットへ更新登録するのである（ステップS17）。

【0030】以上の処理動作を何回も繰り返すことにより、教育カリキュラムが継続的にかつ効果的に改善されていくことになる。

【0031】尚、上述した図2、3に示した各端末の動作手順は、各端末側において、予めその制御プログラムを格納した例えば、CDROM等の読出専用のメモリ（記録媒体）を、CPUにより読取ってこれを実行させる様にすることで、実現可能であることは明白である。

【0032】

【発明の効果】以上述べた如く、本発明によれば、教育提供者が求人者側でのインターネット教育の評価を把握

できるので、教育カリキュラムの評価、改善が容易に効率的になされ得るという効果がある。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の実施例の概略を示すシステム構成図である。

【図2】本発明の実施例の動作手順の一部を示すフローチャートである。

【図3】本発明の実施例の動作手順の一部を示すフローチャートである。

【図4】インターネット教育カリキュラム画面の例を示

す図である。

【図5】教育内容詳細の画面例を示す図である。

【図6】求人情報一覧の画面の例を示す図である。

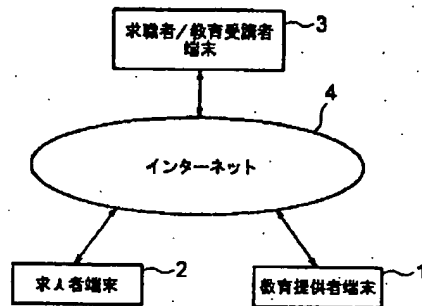
【図7】求人情報登録の画面の例を示す図である。

【図8】求人情報削除の画面の例を示す図である。

【符号の説明】

- 1 教育提供者端末
- 2 求人者端末
- 3 求職者／教育受講者端末
- 4 インターネット

【図1】



【図4】

インターネット教育カリキュラム画面

教育コース名	教育内容の概要
MS-WORD 初級	ワープロの初級レベル
MS-WORD 中級	ワープロの中級レベル
英検1級	英語検定1級合格レベル
英検2級	英語検定2級合格レベル
ネットワーク技術中級	パソコンネットワーク構築可能レベル
⋮	⋮

求人情報一覧  
(求職者向け)

求人情報登録  
(企業向け)

求人情報削除  
(企業向け)

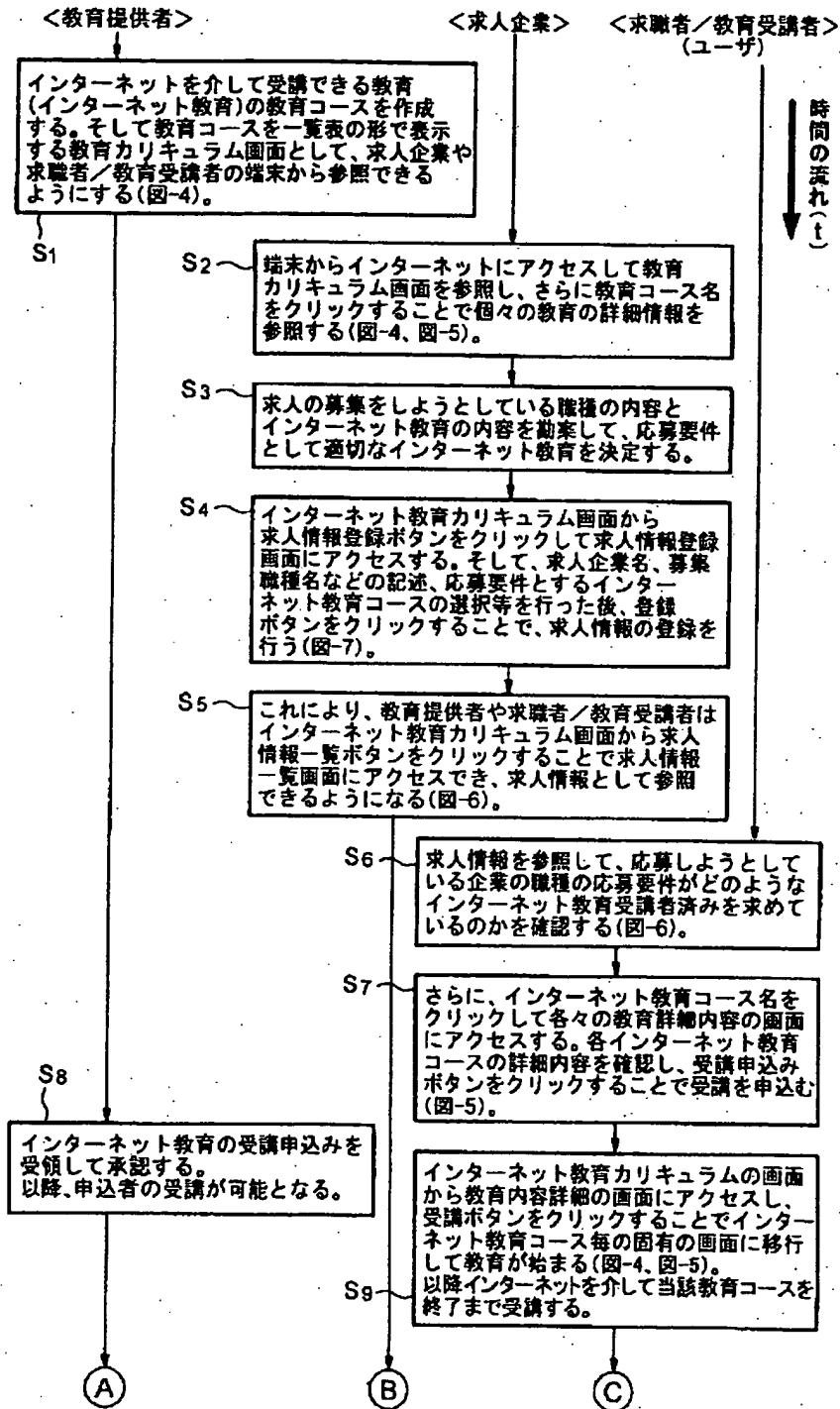
【図5】

教育内容詳細の画面

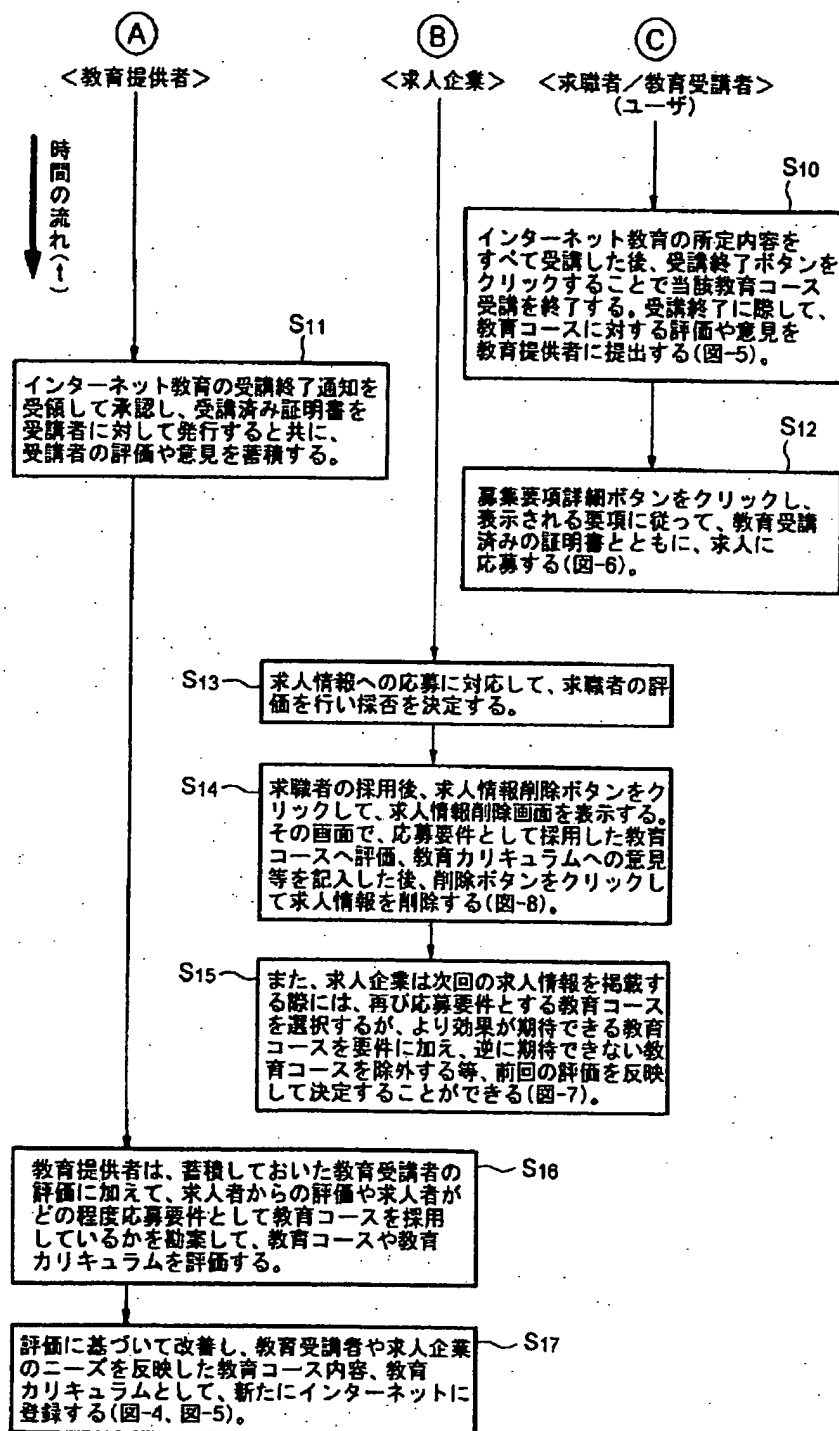
教育コース名	MS-WORD 初級	受講申込み	受講	受講終了
教育内容	・10セッションから構成される(各セッションの所要時間:約1時間) セクション1: 起動、終了、文字入力、印刷 セクション2: 修正、印刷 ⋮ ・受講終了時には受講済み証明書を発行する			
終了条件	受講終了時テスト80点以上			
料金	30,000円			
⋮	⋮			
教育コースへの評価 意見記述欄				



【図2】



【図3】



【図6】

求人情報一覧の画面

求人企業名	募集職種名	応募要件(受講済み教育コース名)	
A株式会社	事務職員	MS-WORD 初級 英検2級	<a href="#">募集要項詳細</a>
A株式会社	ネットワーク技術者	ネットワーク技術中級	<a href="#">募集要項詳細</a>
⋮	⋮		

【図7】

求人情報登録の画面

求人企業名 A株式会社	応募要件とする教育コース (圖で選択) <input checked="" type="checkbox"/> MS-WORD初級 <input type="checkbox"/> MS-WORD中級 <input type="checkbox"/> 英検1級 <input checked="" type="checkbox"/> 英検2級 <input type="checkbox"/> ネットワーク 技術中級 ⋮	<a href="#">登録</a>
募集職種名 事務職員		
募集の詳細を示すホームページアドレス http://www.A...		

【図8】

求人情報削除の画面

求人企業名	募集職種名	応募要件	評価・削除理由記入欄	
A株式会社	事務職員	MS-WORD 初級 英検2級	<input type="text"/>	<a href="#">削除</a>
A株式会社	ネットワーク技術者	ネットワーク技術中級	<input type="text"/>	<a href="#">削除</a>